KONICA MINOLTA

bizhub C3100P

A4カラーレーザープリンター

さまざまなオフィスで使える実力派カラープリンター

31 カラー 枚/分
31 モノクロ 枚/分

Giving Shape to Ideas

どんなオフィスにも合う
コンパクトな実力派

コンパクト性に、生産性、操作性、環境性、すべてを追求

■ 幅446.5mm×奥行544mmのコンパクトボディー

幅446.5mm× 奥行544mmという小さな設置面積を実現。
デスクトップやオフィスのわずかなスペースに置くことができます。

■ 最大850枚の給紙設計

最大 850枚 (80g/m²)

オプションで500枚の給紙ユニットをご用意。
コンパクトボディーでありながら、最大給紙枚数は手差し100枚を含む850枚と十分な給紙容量を確保しています。

※1 封筒の種類、保管、印刷環境によりシワや印刷不良が発生する場合があります。

■ スリープモードへ手軽に切り替えできる電源キー

■ スリープ中の消費電力3W 以下を達成した省電力設計

■ 環境負荷が少ないデジタルトナー HD with Biomass を採用

■ 本体の随所に、リサイクル素材の再生PC /ABSを採用

■ 国際エネルギースタープログラムVer2.0の基準TEC 値をクリア

■ ユニバーサルデザインを採用

給紙トレイのフリーグリップや溝加工を施した排紙トレイなど、随所にユニバーサルデザインの発想を取り入れています。

モバイルも、クラウドも、柔軟に活用

■ PageScope Mobile でモバイル端末の連携が可能

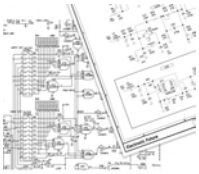
Android や iPhone などのモバイル端末に PageScope Mobile をインストールしておけば、モバイル端末内のファイルをダイレクトにプリントすることができます。
さらに、モバイル端末を経由することでクラウド上のデータもプリントでき、クラウドサービスとのスムーズな連携を実現します。

※ 印刷対応フォーマット PDF、JPEG、TIFF、XPS、OOXML (.docx/.xlsx/.pptx)
※ モバイル端末とネットワークを結ぶ無線LAN環境が必要です。
※ オプションのハードディスクHD-P06が必要です。

※PageScope Mobile for iPhone/iPad はApp Storeから、
PageScope Mobile for AndroidはGoogle Playから、無料でダウンロードできます。

プリンターとしての基本機能も充実

■ 1,200dpiの高精細モード※1を搭載



小さな文字、細い線の再現性に優れた1,200dpiの高精細モード※1を搭載しました。緻密さが要求される図面や小さな文字が詰まった原稿の高画質出力をサポートします。

※1 出力速度が低下します。

■ コニカミノルタ独自の先進コントローラー Emperonを搭載

コニカミノルタの独自技術によるプリンターコントローラーEmperonにより、WindowsとMacが混在するネットワーク環境でも、高速・高画質・高機能なプリントを提供。PCL/PostScript3互換/XPSなどのページ記述言語や、JPEG/PDF/OOXMLなどのファイルフォーマットを高速処理し、高画質に出力します。

■ カラーもモノクロも毎分31枚(A4)の高速出力

毎分31枚(A4)の高速出力に加え、両面印刷機能を標準搭載。ムダを省いたスピーディーな出力が行えます。また、用紙斤量も210g/㎡まで対応していますので、厚紙へのプリントなど用途の幅が広がります。

■ USBダイレクトプリント

操作パネルの左側にあるUSBポートにUSBメモリーを差し込むことで、PCを使わずにUSBメモリー内のデータをダイレクトプリント※2できます。

※2 オプションのハードディスクHD-P06が必要です。

対応フォーマット:PDF(1.7まで)、コンパクトPDF、JPEG、TIFF、XPS、OOXML(.docx/.xlsx/.pptx)、PPML

※ USBメモリーの種類やフォーマット形式により、正しく動作しない場合があります。

セキュリティーやデバイス管理にも対応

■ 本体認証やICカード認証に対応

本体による認証のほか、AU-201※1をはじめ、さまざまなICカード認証装置※1をサポート。PageScope Authentication Manager※1と連携させることで、bizhubのA3複合機が混在する環境で一括したユーザー管理が可能です。

※1 オプション

※ オプションのハードディスクHD-P06が必要です。

■ PageScope Enterprise Suiteによる機能強化が可能 [別売商品]

ネットワーク上の複合機をサーバーで統合管理するPageScope Enterprise Suiteに対応。bizhub A3複合機との連携管理をはじめ、デバイス別やユーザー別、部門別の集計管理、認証管理や権限管理によるセキュリティー強化など多彩な機能が強化できます。

※ オプションのハードディスクHD-P06が必要です。

bizhub C3100Pの主な仕様

■基本機能

製品名		bizhub C3100P
プリント方式		電子写真、半導体レーザービーム方式
プリント速度※1	片面印刷	カラー31枚/分、モノクロ31枚/分
	両面印刷	カラー31面/分、モノクロ31面/分
解像度		デフォルトモード:600dpi×600dpi、高画質モード:1,200dpi×1,200dpi※2
CPU		MV78230(1.066GHz)
ファーストプリントタイム※3		12.9秒以下
ウォームアップタイム※4		36秒以内(電源投入時)、31秒以内(スリープ復帰時)
内蔵フォント	PCL	日本語4書体(HGゴシックB、HGPゴシックB、HG明朝L、HGP明朝L)、欧文80書体
	PS	日本語2書体(HGゴシックB、HG明朝L)、欧文137書体
メモリー	標準	1GB
ハードディスク		320GB(オプション)
インターフェース		Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T、USB1.1、USB2.0、USB Host
対応OS	PCL	Windows Vista/Vista x64、Windows 7/7 x64/8/8 x64/8.1/8.1 x64/ Windows Server 2003/2003 x64/2008/2008 x64/2008 R2/2012/2012 R2
	PS	Windows Vista/Vista x64、Windows 7/7 x64/8/8 x64/8.1/8.1 x64/ Windows Server 2003/2003 x64/2008/2008 x64/2008 R2/2012/2012 R2 Mac OS X(10.2/10.3/10.4/10.5/10.6/10.7/10.8/10.9)
	XPS	Windows Vista/Vista x64、Windows 7/7 x64/8/8 x64/8.1/8.1 x64/ Windows Server 2008/2008 x64/2008 R2/2012/2012 R2
用紙サイズ	標準トレイ	A4縦、B5縦、A5縦、A6縦、郵便はがき※5(20枚以下)、不定形(幅:92~216mm×長さ:148~297mm)
	手差しトレイ	リーガル、A4縦、B5縦、A5縦、A6縦、郵便はがき※5(20枚以下)、封筒※6(10枚以下)、不定形(幅:92~216mm×長さ:148~356mm)
	オプショントレイ	リーガル、レター縦、A4縦、B5縦
用紙種類※7	標準トレイ	普通紙・再生紙(60~90g/㎡)、厚紙1(91~150g/㎡)、厚紙2(151~210g/㎡)、コート紙1(100~128g/㎡)、コート紙2(129~158g/㎡)、ラベル紙※8(20枚以下)、郵便はがき※5(20枚以下)
	手差しトレイ	普通紙・再生紙(60~90g/㎡)、厚紙1(91~150g/㎡)、厚紙2(151~210g/㎡)、コート紙1(100~128g/㎡)、コート紙2(129~158g/㎡)、ラベル紙※8(20枚以下)、郵便はがき※5(20枚以下)、封筒※6(10枚以下)
	オプショントレイ	普通紙・再生紙(60~90g/㎡)
給紙容量(80g/㎡)	標準トレイ	250枚
	手差しトレイ	100枚
	オプショントレイ	500枚
	最大	本体給紙トレイ250枚+500枚給紙トレイ(オプション)×1+手差しトレイ100枚=850枚
排紙容量		200枚
両面印刷※9		標準(リーガル、レター縦、A4縦、B5縦、不定形(幅:182~216mm×長さ:254~356mm)
印字可能領域(右記範囲除く)		上下左右4.2mm(封筒の封部分は保証外)
外形寸法(幅×奥行×高さ)		446.5×544×350mm
質量		約28.3kg(本体のみ、消耗品含む)
稼働音※10		動作時:54dB、スタンバイ時:39dB(A)
動作環境		温度:10~30℃、湿度:15~85%(結露しないこと)
電源		AC100V 9.8A(50/60Hz)
最大消費電力		1kW以下
TEC値		2.1kWh
エネルギー消費効率		110kWh/年 区分:プリンターA
装置寿命		40万面または5年

※1 A4、普通紙、同一原稿連続印刷時。ドライバの設定やお客様の使用条件により異なります。
郵便はがき等の小サイズ紙や封筒等の幅の狭い用紙では、連続印刷枚数や印字速度に制限があります。
※2 出力速度が低下します。
※3 データ処理終了から排紙完了までの時間です。
※4 製品開梱時、消耗品交換時、および設置場所の温湿度変化時等によっては、装置内部で調整動作が行われ、記載数値以上の時間がかかる場合があります。
※5 紙質、サイズ等により使用できないものがあります。折り目のある往復ハガキ、インクジェット用の郵便はがきのご使用はできません。
※6 封部分に糊付け加工が施されている封筒は使用できません。
封筒の種類、保管、印刷環境によりしわが目立つ場合がありますので、事前に試し刷りされることをお勧めします。
※7 使用される紙質、使用環境により印刷品質が異なる場合があります。事前に試し刷りされることをお勧めします。
※8 レーザープリンタ用のものを使用してください。
※9 用紙厚は64~210g/㎡となります。郵便はがき、封筒、ラベル紙の両面印刷はできません。
※10 ISO7779に基づく実測値であり、記載はバイスタンダ(近在者)位置の音圧レベル。

■環境ラベル

ENERGY STAR / グリーン購入法適合 / 3R・省エネ設計 エコマーク認定番号 07122018 / RoHS対応 / エコリーフ環境ラベル 認定番号 AD-14-329

■オプション価格

商品名		価格(税別)	取付料金(税別)	備考
給紙ユニット	PF-P14	40,000円	2,000円	500枚×1段、1段のみ追加可能です。
ハードディスク	HD-P06	50,000円	2,500円	320GB
i-Option ライセンスキット	LK-106	15,000円	2,500円	バーコードフォント HD-P06が必要です。
i-Option ライセンスキット	LK-107	15,000円	2,500円	Unicodeフォント HD-P06が必要です。
i-Option ライセンスキット	LK-108	15,000円	2,500円	OCRフォント HD-P06が必要です。
i-Option ライセンスキット	LK-111	5,000円	2,500円	ThinPrint機能
ICカード認証装置	AU-201	59,800円	2,500円	HD-P06が必要です。

■消耗品価格

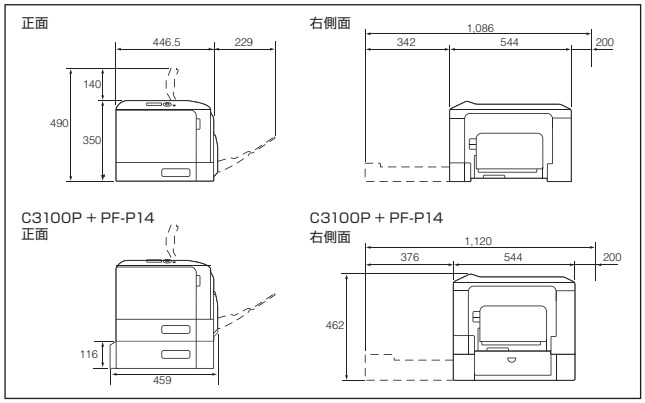
商品名		標準価格(税別)	備考
トナーカートリッジ ブラック(K)	TNP50K	13,000円	約6,000枚印刷可能(ISO・IEC19798準拠)
トナーカートリッジ イエロー(Y)	TNP50Y	15,000円	約6,000枚印刷可能(ISO・IEC19798準拠)
トナーカートリッジ マゼンタ(M)	TNP50M	15,000円	約6,000枚印刷可能(ISO・IEC19798準拠)
トナーカートリッジ シアン(C)	TNP50C	15,000円	約6,000枚印刷可能(ISO・IEC19798準拠)
イメージングユニット ブラック(K)	IUP23K	23,000円	約20,000枚(1ジョブあたり2ページの間欠印刷時)
イメージングユニット イエロー(Y)	IUP23Y	25,000円	約20,000枚(1ジョブあたり2ページの間欠印刷時)
イメージングユニット マゼンタ(M)	IUP23M	25,000円	約20,000枚(1ジョブあたり2ページの間欠印刷時)
イメージングユニット シアン(C)	IUP23C	25,000円	約20,000枚(1ジョブあたり2ページの間欠印刷時)

※各トナーカートリッジの印刷可能枚数は、ISO・IEC19798に準拠。A4普通紙に連続印刷時。
※記載の印刷枚数は目安です。印刷の仕方により印刷可能枚数は異なります。間欠印刷時、普通紙以外の印刷モード時、および節電モードの使用、電源の頻繁なオン、オフの繰り返しにより印刷可能枚数は少なくなります。消耗品の印刷可能枚数は、お客様の使用条件、使用環境によっては半分以下になる場合があります。イメージ率が低くトナー消費量が少ない場合にも、期待した印刷可能枚数を実現できないことがあります。また、カラー印刷においてイメージ率が低い場合、複数色のカートリッジが同時になくなることがあります。

■消耗部品価格

商品名	標準価格(税別)	備考
廃トナーボトル	4,260円	カラー:約6,500枚

寸法図(単位:mm)



保守サービス

製品保証内容

お客様の正常な使用状況におきまして、ご購入後1年以内に故障が起こった場合、無償で訪問修理させていただきます。
修理の際には同梱されている保証書の提示が必要になります。

製品名		保証期間	保証内容
bizhub C3100P本体		ご購入後、1年間	オンサイト(訪問)による無償修理
オプション	給紙ユニット(PF-P14)		
	ハードディスク(HD-P06)		
	ICカード認証装置(AU-201)		

＊定期交換部品および消耗品、消耗部品、外装カバー類は無償保証の対象外となります。
＊保証期間内であっても離島、山間部は別途交通費が必要になる場合があります。
＊お客様が登録されたデータは、修理完了後に復旧できない場合もございますので予めバックアップをお取りいただき保管をお願いいたします。

保守契約

保守契約には、保証期間終了後1年単位の年間契約と、購入と同時に複数年で契約いただける複数年契約がございます。
契約期間内に故障が発生した場合は、オンサイト(訪問)での修理を行います。年間保守契約は、購入後5年間を経過しますと加入することはできません。5年以降はスポット保守となります。

●年間保守契約および複数年保守契約料金には、故障修理時に発生する費用(交通費、技術料金、部品代金)が含まれています。
●消耗品および、消耗部品は別途料金が必要になります。
●複数年保守契約は、定期交換部品を含む契約となります。
●保守サービスの受付対応時間(9:00-17:00)以外の時間における保守サービスは契約に含まれておりません。
●離島および山間部については別途料金が必要となる場合があります。
●定期点検はありません。

■年間保守契約(保証期間終了後1年間)

製品名		保守契約料金(税別)
bizhub C3100P本体		26,000円
オプション	給紙ユニット(PF-P14)	5,000円
	ハードディスク(HD-P06)	5,000円
	ICカード認証装置(AU-201)	5,000円

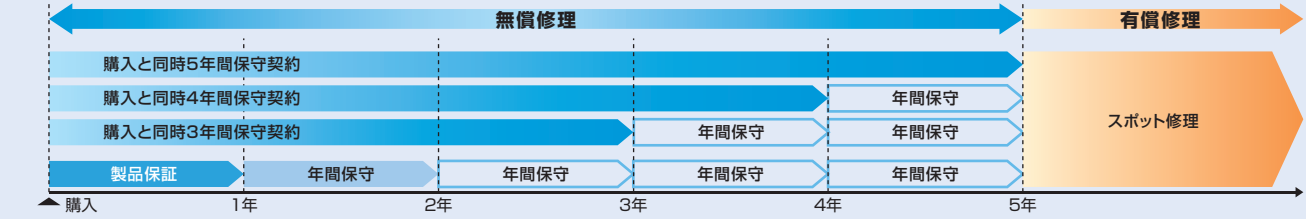
＊定期交換部品の料金と交換費用は含まれません。
＊オプション品のみの加入はできません。

■複数年保守契約

契約メニュー	保守契約料金(税別)	備　考
購入と同時3年間保守料金	47,000円	定期交換部品含む
購入と同時4年間保守料金	71,000円	
購入と同時5年間保守料金	98,000円	

＊定期交換部品の料金と交換費用が含まれています。
＊オプションも保守対象です。(但し、製品と同時購入となります。)
　オプション品のみの加入はできません。
＊月間平均枚数が3,000枚以内(普通紙)とします。

保守契約のイメージ



■スポット修理料金

保証期間終了後の修理において、保守契約をお申込みいただいていない場合に必要となる修理料金です。

保証期間終了後(税別)
基本料金(10,000円)+技術料金(5,000円/30分)+部品代金

＊消耗品および定期交換部品は別途料金が必要になります。
＊修理には修理箇所以外の点検作業を含みません。修理箇所以外の点検が必要な場合は別途見積りとなりますのでお問い合わせください。
＊技術料金：5,000円/30分。30分未満は30分として計算します。
＊部品代金：弊社規定の交換部品代金。
＊離島、山間部は別途見積りますのでお問い合わせください。

■定期交換部品

定期交換部品	部品寿命(交換時期)※1	標準価格(税別)※2
転写ユニット	約100,000ページ	18,940円
2次転写ユニット	約100,000ページ	8,930円
定着ユニット	約100,000ページ	31,415円
ローラー	約300,000ページ	725円

※1：印刷枚数を保証するものではありません。使用条件、使用環境により交換時期が早まることもあります。
※2：スポット修理料金の場合、サービス実施機関のサービスエンジニアが部品交換を行うため、別途作業料がかかります。
＊定期交換部品の交換はサービスエンジニアが実施します。
＊保守サービスの料金に定期交換部品の料金、定期交換に伴う技術料金は含まれておりません。但し、購入と同時複数年間保守に入られている場合は無償で交換を行います。
＊購入と同時複数年間保守に入られている場合においても月間平均枚数3,000枚(普通紙)以上ご使用になられ、交換を行う場合は別途料金が必要となります。

本体標準価格(標準搬入設置料)〈税別〉

bizhub C3100P ・・・